Index o	f Claims
---------	----------



Application/Control No.

10/808,211

Examiner

Michael Brown

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SANTILLI ET AL.

Art Unit

3772

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш						ı		
Cla	im	Щ				Date	_			_
Final	Original	2/1/07								
	l .					-				
	2		_		_					
	2	./	_	-	_	Н	_	Н		
	1	 		-			_	\vdash	_	
<u> </u>	-	1	_				\vdash	Н		\dashv
 	1 2	-	_	_	_		_	_		\dashv
	1 2 3 4 5 6	1								\dashv
<u> </u>	7	1								_
	8	0			_					Ц
	9	00			_	_		_		
	10	0		_	_	_	_			_
	11	0		_			_		_	
	12	000			_	_	_			Щ
<u> </u>	13	0								\dashv
	14	0				_				\Box
ļ	15	0	_		_					
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	000/	_	_		_		\vdash	_	Н
-	17	0	_	\vdash	-	H	<u> </u>	-		
	18	19			<u> </u>		<u> </u>	_		
ļ	19	1	_	-		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	
<u> </u>	20	1		ļ	_		<u> </u>	<u> </u>		
	21	1	<u> </u>		_		┝	├		\dashv
-	22	-	<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	-	├	_	_
	22 23 24	<u> </u>	┝	├	-	\vdash	-	\vdash		\dashv
	25	+=	┝	-	-	-	 	├	_	\dashv
<u> </u>	25 26	ŀŢ	\vdash	-	\vdash		\vdash	├─		\dashv
	27	=	\vdash	<u> </u>		-	\vdash	\vdash		\dashv
	27 28 29	=	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	_		\neg
	29	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	Т		П
	30		\vdash	\vdash	\vdash			\vdash		\exists
	30 31	-	\vdash	\vdash						П
	32		_				Г	Г		
	33				Г			T -		
	33 34	Γ	Г							
	35	Γ								
	36 37									
	37									
	38 39									
			L	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	40	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
<u></u>	41	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь	<u> </u>	Ш
	42	.	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	43	 	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	44	₩	⊢	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	45	-	 	⊢	\vdash	—	 	\vdash	<u> </u>	Ш
<u> </u>	46	₩	├	\vdash	\vdash	\vdash	 	├-	 	Н
-	47	₩		-	⊢	-	-	⊢	-	$\vdash \vdash$
-	48	₩	 	-	┝	-	⊢	 	-	$\vdash \dashv$
—	49 50	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
1	l DU	1	1	ł	1	ı	ı	ı	ı	1

Cla	im					ate	-		-		
Final	Original										
	51 52										
	52										
	53	_			_						
-	54 55	-				_		_	\vdash		
-	56	<u> </u>	_			Н					
-	57	┝	\vdash	-	_		_				
	58			Н					_	_	
	59				_						
	60										
	61										
	62	_	_								
<u> </u>	63				_				_		
<u> </u>	64 65		\vdash			-	_		\vdash	_	
-	66		-		-	-			\vdash	\vdash	
\vdash	67	 	\vdash	\vdash	-		_		H		
	68									Г	
	69										
	70										
L	71	L	_				<u></u>		<u> </u>	_	
<u> </u>	72	<u> </u>	_				_				
<u> </u>	73	-	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_		<u> </u>	-	
-	74 75	-	├	·		-	-		┝	-	
	76	-	-					_	┢	\vdash	
	76 77										
	78										
<u> </u>	79	_					<u> </u>	<u> </u>	_		
_	80	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	81 82	-	-		_	-	┝		├	\vdash	
-	83	┢	-	\vdash	_	-		\vdash	┢	\vdash	
-	84		-					\vdash	 		
	85										
	86										
	87 88	_				L	L	L	L_		
<u> </u>	88	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
-	89 90	⊢	├	\vdash	-		_	<u> </u>	 	_	
-	91		-	-	_	├	├	-	├─	-	
	92	\vdash	1	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	
	93	-		Г			\vdash	Т			
	94										
	95									L	
	96	<u> </u>	┞	_	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	_		
-	97	<u> </u>	\vdash	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	
	98 99	\vdash	 	-	\vdash	-	 	┝	├-	-	
	33	L.	┞			L.,		<u> </u>	L_		

Cla	aim	im Date						\neg		
Final	Original									
			_	_		_				
	101 102 103 104	_	-	_	_	\dashv		-	-	-
	102		_	\vdash	_					-
	104			\vdash						-
	105									
	105 106		_							
	107		•							
	108 109									
	109									
	110									
	111 112 113 114 115									
	112									·
	113									
	114								_	-
	115						_		_	
	116 117	\vdash					H		-	-
	117	Н						_	_	\vdash
	110	Н	_	\vdash		-	-		\vdash	
	119 120	-		\vdash		-	-		-	
	121	Н				<u> </u>	\vdash	-	-	Н
	122	\vdash	-					\vdash	H	-
	122 123	Н				\vdash	_			ŀ
	124									
	124 125		\vdash				_			
	1 126								$\overline{}$	
	127									
	127 128 129									÷
	129									
	130 131									
	131									
	132						_	L.	_	
	133	$oxed{oxed}$	_	_		L.	_		_	L_
	134	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	·
	135 136				_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	136	\vdash	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ŀ
-	137	⊢	_	-		-	-	-	H	\vdash
	138 139	⊢	_	┝		-	-	-	├	
	140	├	-	\vdash		_	-	-	├─	<u> </u>
-	141	⊢	_	\vdash		-	\vdash	-	├	\vdash
	142	-	-	-		-		├─	├─	-
	143	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	⊢	\vdash	一	\vdash
_	144	\vdash	_	-	-	-	_	-	┢	
	145		_	┢	-	Ι-		1	-	
	146	П		Т	Т	\vdash	\vdash		\vdash	✝
	147	П		<u> </u>	_					
	148		Г	Ι_	Т	Γ	\vdash		Г	
	149			Ι-					Γ	Г
	150	Г		Г			Г	Г		